

ANAIS I CAMEG

Casos de tuberculose em Anápolis-GO: um estudo epidemiológico

Thais Carolina Alves Cardoso¹, Adriano Ferro Rotondano Filho¹, Natália Sousa Costa¹, Rafael Jabbar¹, Júlia Oliveira Carvalho¹, Rodrigo Scaliante de Moura².

1. Discente do curso de Medicina do Centro Universitário UniEVANGÉLICA.

2. Docente curso de Medicina do Centro Universitário UniEVANGÉLICA.

RESUMO:

Introdução: A tuberculose é uma doença infecciosa e transmissível que afeta prioritariamente os pulmões, embora possa acometer outros órgãos e/ou sistemas. A doença é causada pelo *Mycobacterium tuberculosis* ou bacilo de Koch e seu principal sintoma é a tosse. É considerada um dos graves problemas de saúde pública mundial, sendo responsável por cerca de 1,5 milhão de mortes. Sendo assim, acabar com a epidemia global de tuberculose é a nova estratégia da Organização Mundial da Saúde (OMS). Para isso, a detecção precoce e o tratamento adequado das pessoas acometidas são de extrema importância a fim de garantir sucesso no controle da doença. Diante dessa realidade, em Anápolis-GO, foi realizada em março de 2019, uma ação para marcar o Dia Mundial de Combate à Tuberculose. **Objetivo:** Avaliar a incidência de tuberculose no município de Anápolis-GO, no período de 2015 a 2018, relacionando as ações e orientações oferecidas à população. **Material e método:** Trata-se de uma revisão sistemática, baseada em um estudo epidemiológico sobre os casos de tuberculose no município de Anápolis-GO, no período de 2015 a 2018, realizado por meio de consulta no DATASUS e no site da Prefeitura de Anápolis. Os dados obtidos foram comparados com artigos que abordam o mesmo tema. Os critérios utilizados na seleção dos artigos foram: trabalhos escritos em língua portuguesa, publicados entre 2015 e 2019, nas plataformas de pesquisa *Scientific Electronic Library Online (SciELO)* e *Google Acadêmico* por meio de descritores em ciência da saúde: tuberculose, epidemiologia. **Resultados:** De acordo com o DATASUS, houve um aumento de casos de tuberculose em Anápolis de 33, em 2015, para 58 novos casos em 2018. Além disso, os dados mostram a predominância de indivíduos entre 20 e 39 anos, com um total de 93 casos. Segundo a Prefeitura de Anápolis, até março de 2019 já foram detectados 14 novos casos na cidade. Ao comparar municípios de dimensão e número populacional pertencentes ao estado de Goiás a incidência de casos de tuberculose em Anápolis é expressiva. O município de Anápolis possui 381.970 habitantes e contabilizou no período de 2014 a 2018 um total de 214 casos enquanto no município de Rio Verde que contém 229.651 houve uma incidência de 104 casos no mesmo período. De todos esses 214 casos notificados apenas 3 deles teve início de tratamento fora do ano de notificação sendo que em todos eles a terapia iniciou-se no ano seguinte. Esse dado afirma que há uma conscientização sobre a gravidade da enfermidade e a necessidade do tratamento precoce evidenciando com as campanhas a importância do controle da doença e de se fazer o tratamento de maneira adequada, não abandonando o tratamento para evitar recidivas e conter a transmissão da doença. É com intuito de prevenir certas enfermidades que em Anápolis, a prefeitura realiza ações de conscientização a fim de alertar a população acerca da doença. **Conclusão:** Portanto, diante dos resultados encontrados, pôde-se concluir que a escassez de orientações sobre algumas enfermidades é um dos fatores que pode levar ao aumento da incidência da tuberculose. Com isso, assim como foi observado em Anápolis o número de casos de tuberculose é bastante significativo se comparado com o porte da cidade. Por isso, é necessário que ações de conscientização e alerta estejam disponíveis orientando a população a buscar assistência ao menor dos sintomas.

Palavras-chave:

Tuberculose.
Anápolis.
Epidemiologia.